

論文題目

第 1 頁

本文は、Thomas Henry Huxley の Evolution and Ethics について、その思想の発展と影響を考察する。 [1]

はじめに

Thomas Henry Huxley の Evolution and Ethics は、1880 年に発表された著作である。

Thomas Henry Huxley の Evolution and Ethics は、その思想の発展と影響を考察する。 Huxley は、進化論の確立に大きく貢献した。

“進化論”と“倫理”の関係について、Huxley は、進化論の確立に大きく貢献した。 “進化論”と“倫理”の関係について、Huxley は、進化論の確立に大きく貢献した。

進化論の確立に大きく貢献した。 “進化論”と“倫理”の関係について、Huxley は、進化論の確立に大きく貢献した。

1915 年 9 月、Huxley は、進化論の確立に大きく貢献した。 “進化論”と“倫理”の関係について、Huxley は、進化論の確立に大きく貢献した。

進化論の確立に大きく貢献した。 “進化論”と“倫理”の関係について、Huxley は、進化論の確立に大きく貢献した。

進化論の確立に大きく貢献した。 “進化論”と“倫理”の関係について、Huxley は、進化論の確立に大きく貢献した。 [2]

結論

1912 年、Huxley は、進化論の確立に大きく貢献した。 1917 年 1 月、Huxley は、進化論の確立に大きく貢献した。

進化論の確立に大きく貢献した。 “進化論”と“倫理”の関係について、Huxley は、進化論の確立に大きく貢献した。

1928 年 8 月、Huxley は、進化論の確立に大きく貢献した。

1949 年 1 月、Huxley は、進化論の確立に大きく貢献した。

進化論の確立に大きく貢献した。 “進化論”と“倫理”の関係について、Huxley は、進化論の確立に大きく貢献した。

進化論の確立に大きく貢献した。 “進化論”と“倫理”の関係について、Huxley は、進化論の確立に大きく貢献した。

進化論の確立に大きく貢献した。 “進化論”と“倫理”の関係について、Huxley は、進化論の確立に大きく貢献した。

[illegible][illegible]

[REDACTED]
[REDACTED] [4]

David Hume – skepticism – Immanuel Kant – critique – Gödel's theorems – Karl Popper

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □

[illegible]

Dialogue Concerning the Two Chief Word Systems

1928

[illegible]

[illegible]

John Dewey
Irving Babbitt

Thomas Samuel Kuhn 1922-1995 Karl Raimund Popper 1902-1994

[illegible]

□ □ □ □ □ □ □

[illegible][illegible][illegible]

□□□□□□□□

[illegible][illegible]

□ □ □ □ □ □

[illegible][illegible]

□ □ □ □ □ □ □ □ □

1949 Leukotomy Karl Popper AI: A Modern Approach [7] AlphaGo Zero superhuman

[illegible]

□ □

[8]

[1] AlphaGo Zero achieves superhuman performance

[illegible]

[4] `data mining`

Big data ≠ data mining
data mining ≠ data
data ≠ data mining

data mining & big data

data mining

[5] AlphaGo Zero achieves superhuman performance

Technological Singularity

[6] [\[1\]](#) [\[2\]](#) [\[3\]](#) [\[4\]](#) [\[5\]](#) [\[6\]](#) [\[7\]](#) [\[8\]](#) [\[9\]](#) [\[10\]](#) [\[11\]](#) [\[12\]](#) [\[13\]](#) [\[14\]](#) [\[15\]](#) [\[16\]](#) [\[17\]](#) [\[18\]](#) [\[19\]](#) [\[20\]](#) [\[21\]](#) [\[22\]](#) [\[23\]](#) [\[24\]](#) [\[25\]](#) [\[26\]](#) [\[27\]](#) [\[28\]](#) [\[29\]](#) [\[30\]](#) [\[31\]](#) [\[32\]](#) [\[33\]](#) [\[34\]](#) [\[35\]](#) [\[36\]](#) [\[37\]](#) [\[38\]](#) [\[39\]](#) [\[40\]](#) [\[41\]](#) [\[42\]](#) [\[43\]](#) [\[44\]](#) [\[45\]](#) [\[46\]](#) [\[47\]](#) [\[48\]](#) [\[49\]](#) [\[50\]](#) [\[51\]](#) [\[52\]](#) [\[53\]](#) [\[54\]](#) [\[55\]](#) [\[56\]](#) [\[57\]](#) [\[58\]](#) [\[59\]](#) [\[60\]](#) [\[61\]](#) [\[62\]](#) [\[63\]](#) [\[64\]](#) [\[65\]](#) [\[66\]](#) [\[67\]](#) [\[68\]](#) [\[69\]](#) [\[70\]](#) [\[71\]](#) [\[72\]](#) [\[73\]](#) [\[74\]](#) [\[75\]](#) [\[76\]](#) [\[77\]](#) [\[78\]](#) [\[79\]](#) [\[80\]](#) [\[81\]](#) [\[82\]](#) [\[83\]](#) [\[84\]](#) [\[85\]](#) [\[86\]](#) [\[87\]](#) [\[88\]](#) [\[89\]](#) [\[90\]](#) [\[91\]](#) [\[92\]](#) [\[93\]](#) [\[94\]](#) [\[95\]](#) [\[96\]](#) [\[97\]](#) [\[98\]](#) [\[99\]](#) [\[100\]](#) [\[101\]](#) [\[102\]](#) [\[103\]](#) [\[104\]](#) [\[105\]](#) [\[106\]](#) [\[107\]](#) [\[108\]](#) [\[109\]](#) [\[110\]](#) [\[111\]](#) [\[112\]](#) [\[113\]](#) [\[114\]](#) [\[115\]](#) [\[116\]](#) [\[117\]](#) [\[118\]](#) [\[119\]](#) [\[120\]](#) [\[121\]](#) [\[122\]](#) [\[123\]](#) [\[124\]](#) [\[125\]](#) [\[126\]](#) [\[127\]](#) [\[128\]](#) [\[129\]](#) [\[130\]](#) [\[131\]](#) [\[132\]](#) [\[133\]](#) [\[134\]](#) [\[135\]](#) [\[136\]](#) [\[137\]](#) [\[138\]](#) [\[139\]](#) [\[140\]](#) [\[141\]](#) [\[142\]](#) [\[143\]](#) [\[144\]](#) [\[145\]](#) [\[146\]](#) [\[147\]](#) [\[148\]](#) [\[149\]](#) [\[150\]](#) [\[151\]](#) [\[152\]](#) [\[153\]](#) [\[154\]](#) [\[155\]](#) [\[156\]](#) [\[157\]](#) [\[158\]](#) [\[159\]](#) [\[160\]](#) [\[161\]](#) [\[162\]](#) [\[163\]](#) [\[164\]](#) [\[165\]](#) [\[166\]](#) [\[167\]](#) [\[168\]](#) [\[169\]](#) [\[170\]](#) [\[171\]](#) [\[172\]](#) [\[173\]](#) [\[174\]](#) [\[175\]](#) [\[176\]](#) [\[177\]](#) [\[178\]](#) [\[179\]](#) [\[180\]](#) [\[181\]](#) [\[182\]](#) [\[183\]](#) [\[184\]](#) [\[185\]](#) [\[186\]](#) [\[187\]](#) [\[188\]](#) [\[189\]](#) [\[190\]](#) [\[191\]](#) [\[192\]](#) [\[193\]](#) [\[194\]](#) [\[195\]](#) [\[196\]](#) [\[197\]](#) [\[198\]](#) [\[199\]](#) [\[200\]](#) [\[201\]](#) [\[202\]](#) [\[203\]](#) [\[204\]](#) [\[205\]](#) [\[206\]](#) [\[207\]](#) [\[208\]](#) [\[209\]](#) [\[210\]](#) [\[211\]](#) [\[212\]](#) [\[213\]](#) [\[214\]](#) [\[215\]](#) [\[216\]](#) [\[217\]](#) [\[218\]](#) [\[219\]](#) [\[220\]](#) [\[221\]](#) [\[222\]](#) [\[223\]](#) [\[224\]](#) [\[225\]](#) [\[226\]](#) [\[227\]](#) [\[228\]](#) [\[229\]](#) [\[230\]](#) [\[231\]](#) [\[232\]](#) [\[233\]](#) [\[234\]](#) [\[235\]](#) [\[236\]](#) [\[237\]](#) [\[238\]](#) [\[239\]](#) [\[240\]](#) [\[241\]](#) [\[242\]](#) [\[243\]](#) [\[244\]](#) [\[245\]](#) [\[246\]](#) [\[247\]](#) [\[248\]](#) [\[249\]](#) [\[250\]](#) [\[251\]](#) [\[252\]](#) [\[253\]](#) [\[254\]](#) [\[255\]](#) [\[256\]](#) [\[257\]](#) [\[258\]](#) [\[259\]](#) [\[260\]](#) [\[261\]](#) [\[262\]](#) [\[263\]](#) [\[264\]](#) [\[265\]](#) [\[266\]](#) [\[267\]](#) [\[268\]](#) [\[269\]](#) [\[270\]](#) [\[271\]](#) [\[272\]](#) [\[273\]](#) [\[274\]](#) [\[275\]](#) [\[276\]](#) [\[277\]](#) [\[278\]](#) [\[279\]](#) [\[280\]](#) [\[281\]](#) [\[282\]](#) [\[283\]](#) [\[284\]](#) [\[285\]](#) [\[286\]](#) [\[287\]](#) [\[288\]](#) [\[289\]](#) [\[290\]](#) [\[291\]](#) [\[292\]](#) [\[293\]](#) [\[294\]](#) [\[295\]](#) [\[296\]](#) [\[297\]](#) [\[298\]](#) [\[299\]](#) [\[300\]](#) [\[301\]](#) [\[302\]](#) [\[303\]](#) [\[304\]](#) [\[305\]](#) [\[306\]](#) [\[307\]](#) [\[308\]](#) [\[309\]](#) [\[310\]](#) [\[311\]](#) [\[312\]](#) [\[313\]](#) [\[314\]](#) [\[315\]](#) [\[316\]](#) [\[317\]](#) [\[318\]](#) [\[319\]](#) [\[320\]](#) [\[321\]](#) [\[322\]](#) [\[323\]](#) [\[324\]](#) [\[325\]](#) [\[326\]](#) [\[327\]](#) [\[328\]](#) [\[329\]](#) [\[330\]](#) [\[331\]](#) [\[332\]](#) [\[333\]](#) [\[334\]](#) [\[335\]](#) [\[336\]](#) [\[337\]](#) [\[338\]](#) [\[339\]](#) [\[340\]](#) [\[341\]](#) [\[342\]](#) [\[343\]](#) [\[344\]](#) [\[345\]](#) [\[346\]](#) [\[347\]](#) [\[348\]](#) [\[349\]](#) [\[350\]](#) [\[351\]](#) [\[352\]](#) [\[353\]](#) [\[354\]](#) [\[355\]](#) [\[356\]](#) [\[357\]](#) [\[358\]](#) [\[359\]](#) [\[360\]](#) [\[361\]](#) [\[362\]](#) [\[363\]](#) [\[364\]](#) [\[365\]](#) [\[366\]](#) [\[367\]](#) [\[368\]](#) [\[369\]](#) [\[370\]](#) [\[371\]](#) [\[372\]](#) [\[373\]](#) [\[374\]](#) [\[375\]](#) [\[376\]](#) [\[377\]](#) [\[378\]](#) [\[379\]](#) [\[380\]](#) [\[381\]](#) [\[382\]</](#)

[7] On page 5, AI:A Modern Approach, it is said: "Aristotle (384–322 B.C.), whose bust appears on the front cover of this book, was the first to formulate a precise set of laws governing the rational part of the mind."□

Galileo Galilei □ Dialogue Concerning the Two Chief World Systems □□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□

Immanuel Kant

[illegible]

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ "a precise set of laws governing the rational part of the mind"□

[illegible]

[8] □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□